

Збереження даних на комп'ютері. Файлові системи

Розділ 3

§ 7

Teach-
inf.at.ua

Зміст

Розділ 3
§ 7

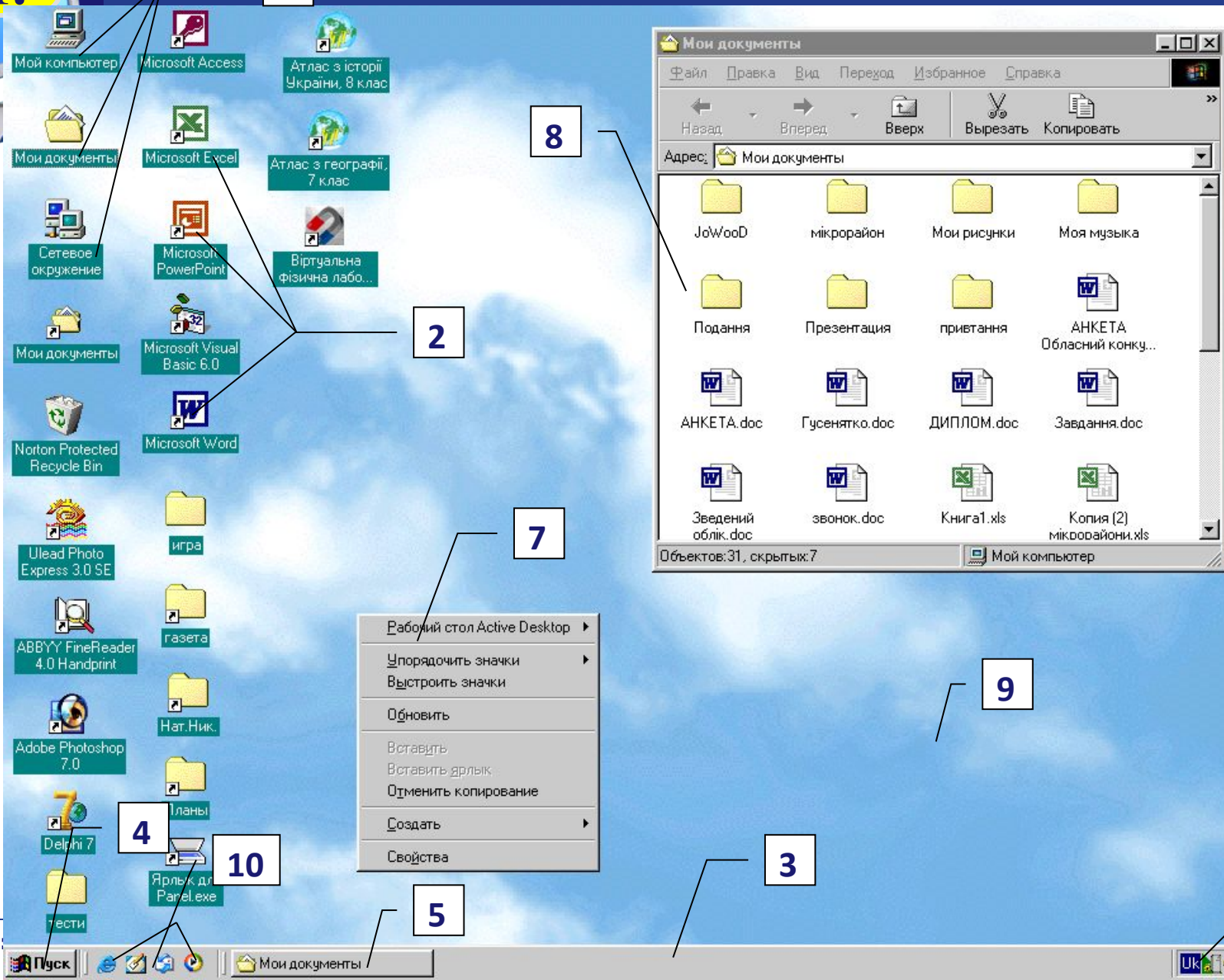
7.1. Запуск програм на виконання. Файли та папки

7.2. Файлові системи



7.1.

1 Робочий стіл Windows



7.1.

Запуск програм на виконання. Файли та папки

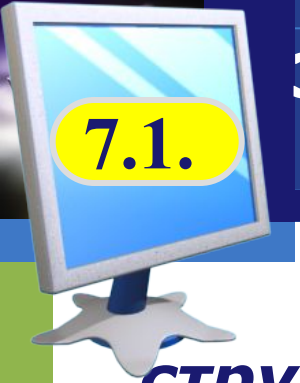
У Windows XP головне меню має заголовок, де відображується ім'я користувача, який зараз працює із системою. Це **меню складається із двох частин**.

У лівій містяться посилання на програми, які найчастіше запускає користувач. Система автоматично відстежує частоту викликів програм і оновлює цей список.

Внизу розташоване підменю **Усі програми** з переліком встановлених на комп'ютері програм.

Праворуч у головному меню відображено команди для доступу до папок **Мої документи, Мої малюнки, Моя музика, Мій комп'ютер, Мережне оточення, Принтери і факси**.





Запуск програм на виконання. Файли та папки

Файл — цілісний набір однотипних за структурою, призначенням і способом використання даних, який має унікальну назву та адресу, зберігається на зовнішньому носієві інформації та який під час передавання чи обробляння розглядають як одне ціле.





7.1.

Ім'я файлу

Ім'я файлу:

255 символів, не можна \ / : * ? " < > |

персональне ім'я

розширення
Вказує на тип

Реферат по історії . doc

Виконувані програми

.exe, .com

Текст

.txt

Документ (текст + малюнок + ...)

.doc

Малюнки

.bmp, .gif, .jpg

Звук

.wav, .mid, .mp3

Відеофільми

.avi, .mpg, .wmv

Тексти програм

.pas, .c, .cpp, .bas



Запуск програм на виконання. Файли та папки

Формат файлу — визначений порядок (шаблон) розміщення знаків (символів) у файлі, що його використовують програми під час записування та зчитування даних.

Папка (каталог, директорія) — це об'єкт операційної системи, який використовують для зберігання файлів та інших папок і впорядкування їх на диску та яка відображається на екрані за допомогою спеціального значка, **вигляд канцелярської папки.**



7.1.

Логічні диски

A:, B: дискети



ДИСКОВОД

C: вінчестер, завантажувальний д

C:
D:
E:



D: ... Z: вінчестер, CD, DVD, флеш-диск,
мереживий диск (X: \\SERVER\Ігри)



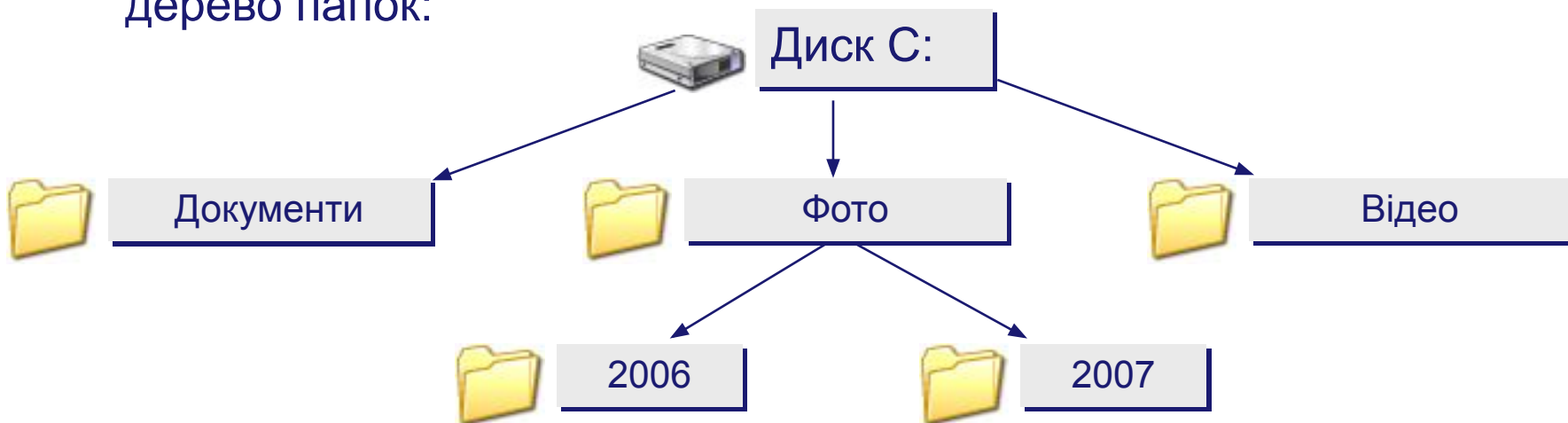
7.1.

Запуск програм на виконання. Файли та папки

Робоча папка (поточний каталог) – папка, з якою в даний момент працює користувач.

Вкладена папка (підкаталог) – це папка, розміщена всередині іншої папки.

дерево папок:



7.1.

Запуск програм на виконання. Файли та папки

Диск C:

autoexec.bat

Документи

План.doc

Звіт.doc

Фото

2006

Я.jpg

Шарік.jpg

2007

Ку.jpg

Зя.jpg

Відео

Кузя.avi

Вінні-Пух.wmv

Файли

Кореневий каталог – головний каталог диску.

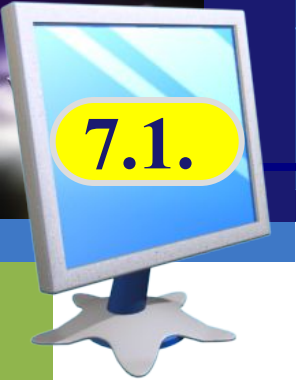
Файли в кореновому каталозі

Папка (каталог) – об'єднує файли і вкладені папки

Вкладена папка (підкаталог) – це папка, розміщена всередині іншої папки.

Файли

Папка

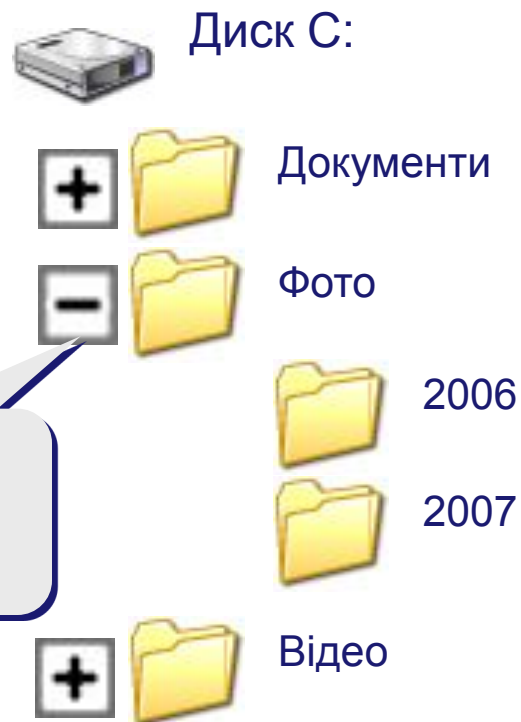


Провідник

Пуск – Всі програми – Стандартні – Провідник



показати
вкладені
папки



сховати
вкладені
папки

7.1.

Папки Windows

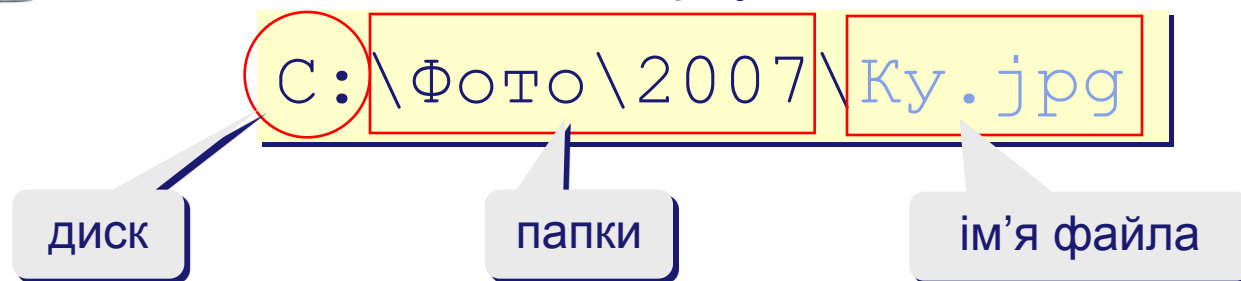




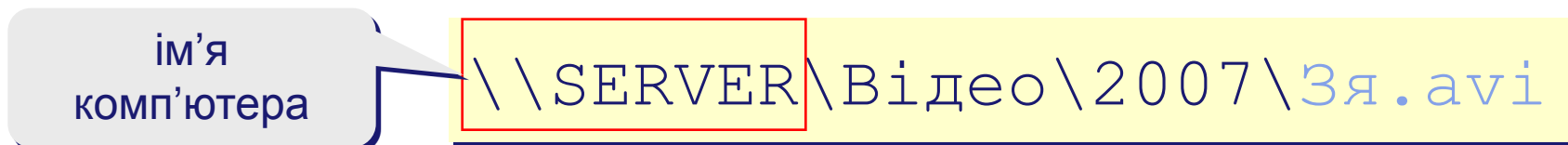
7.1.

Шлях до файла (адреса файла)

Шлях до файла – це перерахування папок (каталогів), в яких він знаходиться, зверху вниз.



Мережева адреса:



Приклади:

```
C:\SERVER\Відео\2007\Зя.avi
A:\autoexec.bat
\\work3\Ігри\Hover\hover.exe
D:\Windows\Temp\Довідка.txt
E:\Реферат.doc
```

? Які файли знаходяться в кореневому каталозі?

Файлова система — частина будь-якої операційної системи, що відповідає за організацію зберігання та доступу до інформації на будь-яких її носіях.



- ❑ **Файлова система FAT (File Allocation Table)**
- ❑ **Файлова система NTFS (New Technology File System)**

Дякую за увагу!!!



LOGO

